



DOSSIER COMMUNAL

CHAHAINES

- **Fiche synthétique**
- **Extraits cartographiques**

janvier 2019

FICHE SYNTHÉTIQUE D'INFORMATION SUR LES RISQUES

COMMUNE DE CHAHAINES

RISQUE INONDATION

RISQUE IDENTIFIÉ PAR UN PPR INONDATION

- La commune de Chahaignes est concernée par le Plan de Prévention du Risque Naturel Inondation des communes de la vallée du Loir approuvé par arrêté préfectoral le 17 décembre 2010, valant servitude d'utilité publique.
- Le PPRN Inondation a pour objet de délimiter les zones concernées par ce risque et de réglementer de manière pérenne les usages du sol dans ces zones.

DESCRIPTIF SOMMAIRE DU RISQUE INONDATION

- Nature de la crue :
Les inondations du Loir sont des inondations par débordement de rivière après des épisodes pluvieux d'automne-hiver (saturation des sols).
- Caractéristiques de la crue :
Les dernières crues les plus importantes du Loir sont celles de 1961, 1995 et 2004. Toutefois la crue centennale retenue comme référence pour le PPRNI à Chahaignes est une crue modélisée établissant des hauteurs de submersion supérieures aux crues passées.
- Intensité et qualification de la crue :
Le découpage en zones d'aléa a été fait sur la base des hauteurs d'eau atteintes en cas de crue centennale.
 - **aléa faible** : hauteur de submersion comprise entre 0 mètre et 0,50 mètre par la crue centennale.
 - **aléa moyen** : hauteur de submersion comprise entre 0,50 mètre et 1,00 mètre par la crue centennale.
 - **aléa fort** : hauteur de submersion supérieure à 1,00 mètre par la crue centennale.